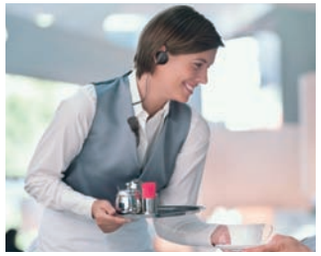
UHF-FM-HANDFUNKGERÄT

TK-3501

PMR446

Lizenzfreies Funkgerät



Kompakt, leicht und ergonomisch. Für problemlos, zuverlässige Kommunikation.

Bedienfreundlich – keine Lizenz erforderlich

Beim TK-3501 handelt es sich um ein lizenzfreies PMR446-UHF-Handfunkgerät. Zum Lieferumfang des sofort einsetzbaren Funkgeräts gehören ein Gürtelclip, ein Akku sowie ein Schnellladegerät.

Kompakt und leicht zugleich

Das leichtgewichtige TK-3501 ist gerade einmal 25,5 mm* stark und passt perfekt in die Hand. Zusammen mit dem Standard-Akku KNB-63L wiegt es lediglich 210 g.

*am flachsten Punkt des Gehäuses.

Dicke
25,5 mm

IP54 und US-Militärstandards 810 C, D, E, F und G

Das TK-3501 entspricht dem Schutzgrad IP54 gegen Staub und Wasser und erfüllt insgesamt 11 US-Militärstandards. Sein robustes Gehäuse widersteht selbst starken Beanspruchungen im Freien.

Standard	MIL 810C Methode	MIL 810D Methode	MIL 810E Methode	MIL 810F Methode	MIL 810G Methode
Niedriger Druck	500.1/ I	500.2/ I, II	500.3/ I, II	500.4/ I, II	500.5/ I, II
Hohe Temperatur	501.1/ I, II	501.2/ I, II	501.3/ I, II	501.4/ I, II	501.5/ I, II
Niedrige Temperatur	502.1/ I	502.2/ I, II	502.3/ I, II	502.4/ I, II	502.5/ I, II
Temperaturschock	503.1/ I	503.2/ I	503.3/ I	503.4/ I, II	503.5/ I
Sonneneinstrahlung	505.1/ I	505.2/ I	505.3/ I	505.4/ I	505.5/ I
Regen	506.1/ I, II	506.2/ I, II	506.3/ I, II	506.4/ I, III	506.5/ I, III
Luftfeuchte	507.1/ I, II	507.2/ II, III	507.3/ II, III	507.4	507.5/ II
Salznebel	509.1/ I	509.2/ I	509.3/ I	509.4	509.5
Staub	510.1/ I	510.2/ I	510.3/ I	510.4/ I, III	510.5/ I
Vibration	514.2/VIII, X	514.3/ I	514.4/ I	514.5/ I	514.6/ I
Stoß	516.2/ I, II, V	516.3/ I, IV	516.4/ I, IV	516.5/ I, IV	516.6/ I, IV
IP-Standard					
Schutz gegen Staub und Wasser	IP54				

Große Reichweite

Dank der speziell für die fest angebrachte Antenne optimierten Empfängerschaltung beträgt die Reichweite des TK-3501 bis zu 6 km.

Hohe Wiedergabequalität und leistungsstarker NF-Verstärker

Kenwoods Erfahrungen bei der Entwicklung hochwertiger Audiotechnik führen zu außergewöhnlicher Übertragungsqualität, deren Vorzüge vor allem unter erschwerten Betriebsbedingungen erkennbar werden. Die Kombination eines großen internen Lautsprechers mit einem 1,5-W-NF-Verstärker sorgt für gute Verständlichkeit selbst in lauter Umgebung.

16 Kanäle

Mit dem Drehknopf lassen sich die 16 Kanäle sehr bequem wählen.

Stromsparende Elektronik = längere Betriebsdauer

Das stromsparende Schaltungsdesign ermöglicht (bei eingeschalteter Batteriesparfunktion) mit dem Standard-Akku KNB-63L eine Betriebsdauer von bis zu 20 Stunden (mit dem optionalen KNB-65L sind sogar 26 Stunden möglich).

QT/DQT-kompatibel

Der Anwender kann die vorprogrammierten QT-Frequenzen für jeden einzelnen Kanal ändern. Das TK-3501 verfügt zudem über eine DQT-Funktion für geräuschlosen Stand-by-Betrieb.

Selbstprogrammierung

Anwender können die Kanalfrequenzen, QT-Töne und DQT-Codes ohne FPU (Programmiersoftware) wählen.

Weitere Merkmale:

▫ Eingebaute VOX-Funktion* (optionales Headset erforderlich) ▫ Tastenverriegelung* ▫ 10 voreinstellbare Rufsignaltöne* ▫ PTT-Freigabeton* ▫ PTT-Bereitschaftston* ▫ Totalreset ▫ Busy-Channel-Lockout*

*diese Funktionen können durch einen autorisierten Kenwood Funkfachhändler aktiviert werden.

Das TK-3501. Einfach bedienbares und lizenzfreies PMR446-UHF-FM-Handfunkgerät. Kompakt, leicht und robust. Entspricht der IP54 und erfüllt 11 US MIL-STD Standards.

Einfach zu nutzen

Einfache Bedienung, ohne Lizenz nutzbar und sofort einsetzbar.

Flach und leicht

Akku KNB-63L im Lieferumfang. Abmessungen (BxHxT): 54 mm x 117 mm x 25,5 mm. Gewicht: 210 g.

Robuste Konstruktion

Erfüllt IP54 und die US-Militärstandards 810 C, D, E, F und G.

Beste Audioqualität und hohe NF-Leistung

Der NF-Verstärker liefert 1,5 W an den internen Lautsprecher.

Große Reichweite

Kommunikationsradius von bis zu 6 km dank empfindlichem Empfänger und optimierter Antenne.*

* Die jeweilige Reichweite hängt von der Geländebeschaffenheit, der Bebauung und weiteren Faktoren ab.

ZUBEHÖR

KNB-63L
Li-Ion- Akku
(7,4 V/ 1130 mAh)

KNB-65L
Li-Ion- Akku
(7,4 V/ 1520 mAh)

BT-16
Batterie-Leergehäuse
(6x AAA/LR03)

KSC-35S
Schnelllader
(für KNB-45L)

KMB-35
Mehrfach-Ladeadapter zur Aufnahme von 6 Ladeschalen KSC-35S

KMC-21
Leichtes Lautsprecher-mikrofon

KMC-45
Robustes Lautsprecher-mikrofon

KEP-2
2,5 mm-Ohrhörer für KMC-21/45

KHS-35F
Headset mit PTT

KHS-7
einseitiges Headset mit Mikrofon

KHS-7A
einseitiges Headset mit Mikrofon /PTT

KHS-8BL
Tarnmikrofon mit Ohrhörer / PTT

KHS-9BL
Tarnmikrofon mit Ohrhörer / separate PTT

KHS-10-OH
Gehörschutz Headset

KHS-21
Headset mit Mikrofon

KHS-22
Leichtes Hinterkopf-Headset

EMC-11
Clip-Mikrofon mit Ohrhörer

EMC-12
Clip-Mikrofon mit Ohrhörer

KBH-18
Gürtelclip

KLH-197NC
Nylontasche

Technische Daten

- Anzahl der Kanäle: 16
- Abmessungen (B x H x T): 54 x 117 x 25,5 mm
- Betriebsdauer*: Bis zu 14 Stunden mit KNB-63L (mit KNB-65L bis zu 18 Stunden)
- HF-Sendeleistung: ERP 500 mW
- Gewicht: 210 g mit Akku KNB-63L

*Batteriesparfunktion aus

Kenwood entwickelt seine Produkte ständig weiter und behält sich das Recht vor, die technischen Daten und Eigenschaften ohne Vorankündigung zu ändern.

FUNK FUCHS
wireless solutions
Funk Fuchs GmbH | Kirchdorfer Straße 8, 4642 Sattledt | www.funkfuchs.at
Tel. +43 (0) 7244 8008-0 | Fax +43 (0) 7244 8008-16 | info@funkfuchs.at

ISO9001 Registered
JVCKENWOOD Corporation
ADPR3501E14GER

KENWOOD

UHF-FM-HANDFUNKGERÄT
TK-3501

PMR446
Lizenzfreies Funkgerät

ProTalk